

ABSTRACT

Tamara Vergi Lestari. *The Influence of Gross regional domestic product, Education Level, Inflation, Minimum Wage on the Open Unemployment Rate in East Java 2010-2023. Under the guidance of Mr. Bondan Satriawan, SE, M.Econ. St.*

This study aims to determine the influence of gross regional domestic product, education level, inflation, minimum wage on the open unemployment rate in East Java at 2010-2023. This study uses a quantitative approach with panel data regression analysis techniques. The results of this study indicated the level of education has a positive and significant effect on the open unemployment rate in East Java Province at 2010-2023, while gross regional domestic product has a negative and significant effect on the open unemployment rate in East Java Province at 2010-2023, while inflation and minimum wage have a negative and insignificant effect on the open unemployment rate in East Java Province at 2010-2023.

Keywords: *Gross regional domestic product, education level, inflation, minimum wage, unemployment rate.*

ABSTRAK

Tamara Vergi Lestari. Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto, Tingkat Pendidikan, Inflasi, Upah Minimum terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Jawa Timur 2010-2023. Dibawah bimbingan Bapak Bondan Satriawan, SE, M.Econ.St.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh produk domestik regional bruto, tingkat pendidikan, inflasi, upah minimum terhadap tingkat pengangguran terbuka di Jawa Timur pada tahun 2010-2023. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan teknik analisis regresi data panel. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Provinsi Jawa Timur tahun 2010-2023, sedangkan produk domestik regional bruto berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Provinsi Jawa Timur tahun 2010-2023, sementara itu inflasi dan upah minimum berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Provinsi Jawa Timur tahun 2010-2023.

Kata Kunci: Produk domestik regional bruto, tingkat pendidikan, inflasi, upah minimum, tingkat pengangguran.